

PCT

由受理局填写

## 请求书

下列签字人请求按照

专利合作条约的规定处理本国际申请

国际申请号

国际申请日

受理局名称和“PCT 国际申请”

申请人或代理人的档案号  
(如果有)(限 12 个字符内) DF0408071P

## 第 I 栏 发明名称

时隙 CDMA 系统干扰功率测量方法

## 第 II 栏 申请人

☐ 该人也是发明人

姓名(或名称)和地址:(姓在前,名在后;法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所,则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即,国家名称))

大唐移动通信设备有限公司  
DA TANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO.,LTD.  
中国北京市海淀区学院路 40 号(100083)  
No.40 Xue Yuan Rd.,Hai Dian District,  
Beijing 100083,P.R.China

电话号码

传真号码

电传号码

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称) CN

居所(国家名称) CN

该人是对下列

国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☒ 除美国以外的指定国 ☐ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

## 第 III 栏 其他申请人和/或(其他)发明人

姓名(或名称)和地址:(姓在前,名在后;法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。如果下面未指明居所,则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即,国家名称))

王映民  
WANG, Yingmin  
中国北京市海淀区学院路 40 号(100083)  
No.40 Xue Yuan Rd.,Hai Dian District,  
Beijing 100083,P.R.China

该人是:

☐ 申请人☒ 申请人和发明人

☐ 发明人(如果选择此方格不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称) CN

居所(国家名称) CN

该人是对下列

国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的指定国 ☒ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

☒ 其余申请人和/或发明人注明在续页中。

## 第 IV 栏 代理人或共同代表;或通信地址

下列人员被委托/已经被委托作为申请人向主管国际单位办理事务的: ☒ 代理人 ☐ 共同代表

姓名(或名称)和地址:(姓在前,名在后;法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国名。)

北京德琦知识产权代理有限公司  
DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION  
中国北京海淀区花园东路 10 号高德大厦 8 层(100083)  
8 Fl.,Golder Plaza,No.10 Huayuan-donglu, Haidian District,  
Beijing 100083,P.R.China

电话号码

86-10-82037788

传真号码

86-10-82038811

电传号码

代理人在该局的注册号:  
1101804280.9

☐ 通信地址: 如果未委托/未委托过代理人或共同代表, 并把上栏中的地址作为通信的专门地址, 在此方格作出标记。

## 续第III栏 其他申请人和/或(其他)发明人

如果以下各小栏均未使用, 请求书中不应包括此页

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国家名称。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

康绍莉  
KANG, Shaoli  
中国北京市海淀区学院路 40 号 (100083)  
No.40 Xue Yuan Rd., Hai Dian District,  
Beijing 100083, P.R.China

该人是

☐ 申请人☒ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称): CN

居所(国家名称): CN

该人是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☒ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国家名称。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

胡金玲  
HU, Jinling  
中国北京市海淀区学院路 40 号 (100083)  
No.40 Xue Yuan Rd., Hai Dian District,  
Beijing 100083, P.R.China

该人是

☐ 申请人☒ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称): CN

居所(国家名称): CN

该人是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☒ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国家名称。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

该人是

☐ 申请人☐ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称):

居所(国家名称):

该人是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☐ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家

姓名(或名称)和地址:(姓在前, 名在后; 法人应填写正式全称。地址应包括邮政编码和国家名称。如果下面未指明居所, 则本栏中指明地址的所属国为申请人的居所(即, 国家名称))

该人是

☐ 申请人☐ 申请人和发明人☐ 发明人(如果选择此方格不必填写以下诸项。)

申请人在该局的注册号:

国籍(国家名称):

居所(国家名称):

该人是对下列国家的申请人: ☐ 所有指定国 ☐ 除美国以外的所有指定国 ☐ 美国 ☐ 补充栏中注明的国家☐ 其余申请人和/或发明人注明在另一续页中。

## 第 V 栏 指定 (地区和国家专利)

提交本请求书即为, 根据细则 4.9(a), 指定在国际申请日受 PCT 约束的所有成员国, 以要求给予可提供的每一种保护以及在适用情况下要求同时授予地区和国家专利。

但是

- ☐ DE 不为国家保护指定德国  
☐ KR 不为国家保护指定韩国  
☐ RU 不为国家保护指定俄罗斯

(以上选项可以用于 (不可悔改地) 排除相关指定, 以避免被要求优先权的在先国家申请因国家法律而停止效力, 关于这些和其他一些国家此种国家法律条款的后果, 见请求书表格的说明中有关第 V 栏部分。)

## 第 VI 栏 优先权要求

要求下列在先申请的优先权

在先申请的申请日 (日/月/年)	在先申请的申请号	在先申请是:		
		国家申请: 国家或 WTO 成员	地区申请: 地区专利局	国际申请: 受理局
(1) 05, 8 月 2003 (05.08.2003)	03149766.7	CN		
(2)				
(3)				

☐ 其它优先权要求在补充栏中指明。

请受理局准备并向国际局送交上面指明的在先申请的证明副本(仅当提交在先申请的局是本国际申请的受理局)。

☐ 全部      ☒ 第(1)项      ☐ 第(2)项      ☐ 第(3)项      ☐ 其它, 见补充栏

\*如果在先申请是一项 ARIPO 申请, 至少指明一个在先申请为其提出的保护工业产权巴黎公约成员国或者世贸组织成员(细则 4.10(b)(i))。.....

## 第 VII 栏 国际检索单位

国际检索单位 (ISA) 的选择 (如果两个或者多个国际检索单位是主管进行国际检索的单位, 请填写所选择的单位, 可使用两个字母的代码来表示):

**ISA/** .....

请求使用在先检索的结果; 在先检索的情况 (如果在先检索已由国际检索单位进行或已向国际检索单位请求):

日期 (日/月/年) ..... 号码 ..... 国家 (或地区专利局) .....

## 第 VIII 栏 声明

第 VIII 栏中 (i) 到 (v) 包括下列声明 (标注下面适用的方格并且在右栏中指明  
每种声明的份数):

声明的份数

- ☐ VIII 栏 (i) 发明人身份声明 :  
☐ VIII 栏 (ii) 申请人在国际申请日有权申请和被授予专利的声明 :  
☐ VIII 栏 (iii) 申请人在国际申请日有权要求在先申请的优先权的声明 :  
☐ VIII 栏 (iv) 发明人资格声明 (仅为了指定美国的目的) :  
☐ VIII 栏 (v) 不影响新颖性的公开或缺乏新颖性的例外的声明 :

## 第IX栏 清单：申请语言

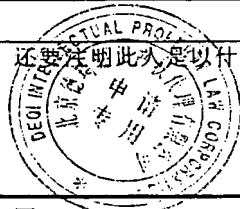
本国际申请包括：	本国际申请还附有下列文件(标注下面适用的方格，并且在右栏指明每种文件的份数)	份数
(a) 下列纸页的数目：	1. <input checked="" type="checkbox"/> 费用计算页	: 1
请求书 : 4 页	2. <input checked="" type="checkbox"/> 原始单独委托书	: 2
(包括声明页)	3. <input type="checkbox"/> 原始总委托书	
说明书 : 8 页	4. <input type="checkbox"/> 总委托书副本；如有的话，登记号：.....	
(除序列表和/或与序列表相关的表格)	5. <input type="checkbox"/> 缺签字的解释	
权利要求 : 2 页	6. <input type="checkbox"/> 在第 VI 栏中以项码.....注明的优先权文件	
摘要 : 1 页	7. <input type="checkbox"/> 国际申请的译文(语言)：.....	
附图 : 1 页	8. <input type="checkbox"/> 关于微生物或其它生物材料保藏的单独说明	
小 计 : 16 页	9. <input type="checkbox"/> 计算机可读形式的序列表 (指明载体的类型和数目)	
序列表 :	(i) <input type="checkbox"/> 按细则 13 之三仅供国际检索之用(不是国际申请的一部分)的序列表副本	
与序列表相关的表格 :	(ii) <input type="checkbox"/> (仅当左栏的方格(b) (i)或(c) (i)被标注时)适用时，包括按细则 13 之三仅供国际检索之用的附加的副本	
(用纸件提交以上两种文件时的实际页数，是否也提交计算机可读形式的序列表：见下面(c))	(iii) <input type="checkbox"/> 以及关于识别左栏提到的序列表副本的相关说明	
总 计： 16 页	10. <input type="checkbox"/> 与序列表相关的计算机可读形式的表格(指明载体的类型和数目)	
(b) <input type="checkbox"/> 仅以计算机可读形式提交 (行政规程 801 (a) (i))	(i) <input type="checkbox"/> 根据行政规程 802 (b 之四)，仅供国际检索之用 (不是国际申请的一部分)的副本	
(i) <input type="checkbox"/> 序列表	(ii) <input type="checkbox"/> (仅当左栏的方格(b) (ii)或(c) (ii)被标注时)适用时，包括根据行政规程 802 (b 之四)，为了国际检索的目的提交仅供国际检索之用的附加的副本	
(ii) <input type="checkbox"/> 与序列表相关的表格	(iii) <input type="checkbox"/> 以及关于识别左栏提到的与序列表相关的表格的副本的相关说明	
(c) <input type="checkbox"/> 同时以计算机可读形式提交 (行政规程 801 (a) (ii))	11. <input type="checkbox"/> 其他 (特别说明)：.....	
(i) <input type="checkbox"/> 序列表		
(ii) <input type="checkbox"/> 与序列表相关的表格		
含有以下文件之载体(磁盘、CD-ROM、CD-R 或其它)的类型和数目：		
<input type="checkbox"/> 序列表：.....		
<input type="checkbox"/> 与序列表相关的表格：.....		
(附加的副本在右栏 9(ii)和/或 10(ii)项中指明)		

建议把图号为 1 的附图和摘要一起公布。

提交国际申请的语言：中文

## 第 X 栏 申请人或代理人签字或盖章

在每一签字旁注明签字人姓名，如果从请求书中看不出此人的职务，还要注明此人是以什么名义签字的。



由受理局填写

1. 据称的国际申请文件的实际收到日期：	附图：  <input type="checkbox"/> 收到：  <input type="checkbox"/> 未收到：
3. 由于随后(但在期限内)收到补充国际申请的文件或附图，更改的实际收到日期：	
4. 收到(在期限内)根据 PCT 第 11.(2)条进行的改正的日期：	
5. 国际检索单位：ISA/ (如果有两个或多个主管单位)	
6. <input type="checkbox"/> 检索本的送交推迟到缴纳检索费后	

由国际局填写

国际局收到登记本的日期：

# 专 利 合 作 条 约

能

发信人：受理局

## PCT

收信人

100083

中国北京市海淀区花园东路 10 号高德大厦 816 室

北京德琦知识产权代理有限公司

王丽琴

### 国际申请号和国际申请日通知书

(PCT 细则 20.5(c))

发 文 日 (日/月/年)

26. 8 月 2004 (26. 08. 2004)

申请人或代理人档案号

DF0408071P

### 重 要 通 知

国际申请号

PCT/CN2004/000877

国际申请日 (日/月/年)

28. 7 月 2004 (28. 07. 2004)

优先权日 (日/月/年)

05. 8 月 2003 (05. 08. 2003)

申请人

大唐移动通信设备有限公司 等

发明名称

时隙 CDMA 系统干扰功率测量方法

1. 通知申请人，对国际申请给出上述国际申请号和国际申请日。

2. 国际申请的登记本：

☒ 已于 26. 8 月 2004 (26. 08. 2004) 传送给国际局。

☐ 由于下列原因，尚未传送给国际局：本通知书副本已寄给国际局\*：

☐ 尚未获得国家安全检查的许可。

☐

\* 国际局监视受理局传送登记本，并将收到该登记本情况通知申请人(用 PCT/IB/301 表)。如果自优先权日起 14 个月期满，尚未收到国际申请登记本，国际局将把该情况通知申请人(细则 22.1(c))。

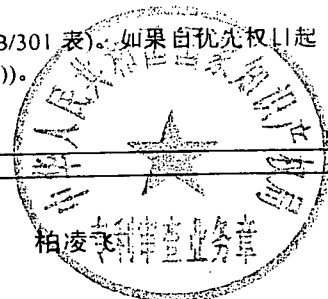
中华人民共和国国家知识产权局(RO/CN)

中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号： (86—10) 62019451

受权官员

电话号码： (86—10) 6208.4325



# 专利合作条约

PCT

彭强

发信人: 受理局

收信人 100083

中国北京市海淀区花园东路 10 号高德大厦 816 室

北京德琦知识产权代理有限公司

王利昇

收到据称为国际申请的文件的通知书

(PCT 行政规程 301)

发件日: 五月/年/月

05. 8 月 2004 (05. 08. 2004)

申请人或代理人姓名:

DF0408071P

重要通知

国际申请号:

PCT/CN2004/000877

收到日 (日/月/年):

28. 7 月 2004 (28. 07. 2004)

申请人:

大唐移动通信设备有限公司 等

发明名称:

时隙 CDMA 系统干扰功率测量方法

1. 申请人、受理局已于五月/年/月/日收到了据称为国际申请的文件。
2. 请申请人注意, 受理局尚未检查这些文件是否符合条约 11(1) 规定的条件, 即是否符合给出国际申请日的必要条件。
3. 一旦受理局检查了这些文件, 将告知申请人。
4. 临时给出上面标明的国际申请号。请申请人在与受理局的任何通信中均注明该号码。

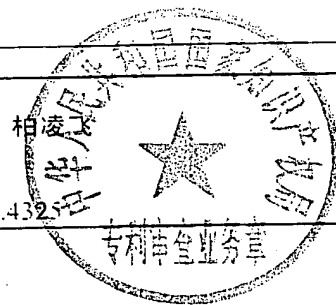
中华人民共和国国家知识产权局(RO/CN)

中国北京市海淀区衙门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10) 62019451

受权官员

电话号码: 86-010 6208.4325



PCT RO/125 (1998 年 7 月, 2004 年 1 月再版)

# 专利合作条约

PCT

能顺

发信人：国际检索单位

收信人

100083

中国北京市海淀区花园东路 10 号高德大厦 816 室

北京德琦知识产权代理有限公司

王丽琴

收到检索本的通知书

(PCT 细则 25.1)

发文日 (日/月/年):

26. 8 月 2004 (26. 08. 2004)

申请人或代理人档案号:

DF0408071P

重要通知

国际申请号:

PCT/CN2004/000877

国际申请日 (日/月/年):

28. 7 月 2004 (28. 07. 2004)

优先权日 (日/月/年):

05. 8 月 2003 (05. 08. 2003)

申请人

大唐移动通信设备有限公司 等

## 1. 国际检索单位和受理局不是同一个局:

通知申请人, 本国际检索单位在下面指出的日期已收到国际申请检索本。

国际检索单位和受理局是同一个局:

通知申请人, 在下面指出的日期已收到国际申请的检索本。

26. 8 月 2004 (26. 08. 2004) (收到日)。

2. ☐ 检索本附有包含核苷酸和/或氨基酸序列表或与其相关的计算机可读形式的表格。

## 3. 制定国际检索报告和国际检索单位书面意见的期限

告知申请人, 制定国际检索报告和国际检索单位书面意见的期限是自上述收到日起 3 个月或者自优先权日起 9 个月, 以后到期限为准 (细则 42.1 和 43 之二. 1(a))。

4. 本通知副本已经传送国际局, 并且在第 1 段第 1 句适用时该副本已经传送受理局。

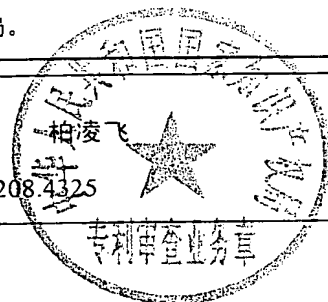
中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN)

中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86—10) 62019451

受权官员

电话号码: 86-010 6208.4325



# 专利合作条约

发信人：国际检索单位

收信人：

100083

中国 北京海淀区花园东路 10 号 高德大厦 816 室

100083

北京德琦知识产权代理有限公司

王丽琴

PCT

传送国际检索报告和国际检索单位书面意见  
或宣布的通知书

(PCT 细则 44.1)

发文日(日/月/年)

14.10.2004 (14.10.2004)

申请人或代理人的档案号

DF0408071P

关于后续行为

见下面第 1 和第 4 段

国际申请号

PCT/CN2004/000877

国际申请日(日/月/年)

28.7月 2004 (28.07.2004)

申请人

大唐移动通信设备有限公司 等

1. ☐ 兹通知申请人, 国际检索报告和国际检索单位书面意见已经做出并随本通知传送。

按条约 19 条提出修改和说明:

如果申请人愿意, 可享受修改国际申请权利要求的权利 (见细则 46):

何时? 提出修改的期限通常是自国际检索报告送交日起二个月, 但是, 更详细的情况, 见  
附页上的说明。

何地? 直接送往国际局 International Bureau of WIPO

34, Chemin des colombettes

1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No: (41-22) 740.14.35

有关更详细的规程, 见附页上的说明。

2. ☐ 通知申请人, 将不做出任何国际检索报告, 根据条约 17(2)(a) 的关于不做出国际检索报告的  
声明和国际检索单位书面意见随本通知书传送。

3. ☐ 就按细则 40.2 对附加费缴纳的异议, 通知申请人

☐ 异议及异议决定随申请人要求把异议及异议决定寄送指定局的请求已一起传送给  
国际局。

☐ 对异议至今尚未做出任何决定, 一旦做出决定, 将通知申请人。

4. 后续行为: 提醒申请人注意下列事项:

国际申请自优先权日起满十八个月后立即由国际局公布。如果申请人希望避免或延迟公布, 必须在国  
际公布的技术准备完成之前, 将分别按细则 90 之二.1 和 90 之二.3 规定的撤回国际申请或撤回优先  
权要求的通告送达国际局。

申请人可以就国际检索单位的书面意见向国际局提出非正式的意见, 除非国际初步审查报告已经或  
即将作出, 否则国际局会将此意见副本寄往所有指定局。这些意见在自优先权日起三十个月届满之  
前不会公开。

对一些局而言, 如果申请人希望延迟到自优先权日起 30 个月进入国家阶段 (在有些局甚至更晚些), 必  
须在自优先权日起 19 个月之内提出国际初步审查要求, 否则, 自优先权日起 20 个月内完成进入国家  
阶段的规定行为。

对其他指定局而言, 即使未在 19 个月内提交要求书, 30 个月的期限仍然适用。

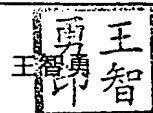
详细情况见 PCT/IB/301 的附件, 关于各局适用的时间期限见 PCT 申请人指南第二卷国家篇和国际局  
网站。

中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN)

中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10)62019451

授权官员



电话号码: 86-10-62084571



## PCT/ISA/220 表的说明

本说明目的在于给出关于按条约 19 条提交修改的基本规程。本说明以专利合作条约、该条约的细则和行政规程的要求为根据。当本说明和这些要求之间出现不一致的情况时,以后者为准。有关更详细的情况,可查 WIPO 的出版物《PCT 申请人指南》。

本说明中,“条约”,“细则”和“规程”分别指 PCT 条约、PCT 细则和 PCT 行政规程的条款。

### 关于按条约 19 条修改的规程

申请人在收到国际检索报告和国际检索单位书面意见后有一次修改国际申请权利要求的机会。可是应该强调,由于在国际初步审查程序期间国际申请的所有部分(权利要求书、说明书和附图)都可以修改,通常不需要按条约 19 条提出修改权利要求,除非申请人为临时保护的目的是需要公布修改后的权利要求或者有在国际公布之前修改权利要求的其它的理由,还应该强调,临时保护仅在某些国家可以获得(见《PCT 申请人指南》I/A 卷附录 B1、

B2)。

申请人应注意如下事实:如国际检索单位按照条约 17(2)作出不制定检索报告的宣布,则不允许进行按条约 19 条的修改。(见《PCT 申请人指南》I/A 卷第 296 段)

#### 国际申请的哪些部分可以修改?

按条约 19 条规定只有权利要求可以被修改。

在国际阶段期间,也可以对国际初步审查单位提出按条约 34 条修改(或进一步修改)权利要求。只有在国际初步审查程序中,才可以按条约 34 条对说明书、附图作修改。

在进入国家阶段时,按条约 28,或在适当的情况下,按条约 41,可以对国际申请的所有部分作出修改。

何时修改?自传送国际检索报告之日起两个月内或自优先权日起 16 个月内,以后届满的期限为准。可是应该说明,如果国际局在适用的期限届满之后但在国际公布的技术准备完成之前收到修改,该修改将被认为按按时收到(细则 46.1)。

#### 何处不能提交修改?

修改只能向国际局提出而不能向受理局或国际检索单位提出(细则 46.2)。

国际初步审查要求已被/被提交的,参见下面。

如何修改?删去一项或多项完整的权利要求,或者增加一项或多项新的权利要求或者修改一项或多项原提出的权利要求的内容。

对于因一处修改或多处修改而不同于原始提交页的权利要求书的每一页,必须提交替换页。

替换页上所有的权利要求必须用阿拉伯数字编号。如果删去一个权利要求,不要求对其它权利要求重新编号。在权利要求重新编号的所有情况下,必须对权利要求连续编号(行政规程 205(b))。

修改必须用国际申请公布时使用的语言做出。

#### 什么文件必须/可以随修改附送?

信件(行政规程 205(b)):

修改必须和一封信一起提交。

信件不和国际申请以及修改后的权利要求一起公布。不应该把它和“按条约 19 条(1)所作的说明”相混淆(参见下面,“按条约 19 条(1)所作的声明”)。

信件必须使用英语或法语,可由申请人选择。可是,如果国际申请的语言是英语,信件必须用英语;如果国际申请的语言是法语,则信件必须用法语。

## PCT/ISA/220 表的说明 (续页)

信件必须指明原始提交的权利要求与修改后的权利要求之间的区别,特别是必须结合国际申请中的每项权利要求(当然几项权利要求的相同说明可以组合在一起)予以说明,是否

- (i) 该权利要求未作改变;
- (ii) 该权利要求被删除;
- (iii) 该权利要求是新的;
- (iv) 该权利要求替换原始提交的一项或几项权利要求;
- (v) 该权利要求是分割一项原提出的权利要求的结果。

下面的例子说明必须以随附的信件来解释修改的做法:

1. [原权利要求 48 项,在修改几项权利要求后成为 51 项]:  
“权利要求 1 至 29、31、32、34、35、37 至 48 被修改后的同样编号的权利要求替换;  
权利要求 30、33 和 36 不变;权利要求 49 至 51 是新增加的。”
2. [原权利要求 15 项,在修改全部权利要求后成为 11 项]:  
“权利要求 1 至 15 被修改后的权利要求 1 至 11 替换。”
3. [原权利要求 14 项,修改包括删去几项权利要求和增加新的权利要求]:  
“权利要求 1 至 6 和 14 不变;权利要求 7 至 13 被删去;增加新的权利要求 15、16 和 17”。或者  
“删去权利要求 7 至 13;增加新的权利要求 15、16 和 17;其余的权利要求全部不变。”
4. [作了各种不同的修改]:  
“权利要求 1 至 10 不变;权利要求 11 至 13、18 和 19 被删去;权利要求 14、15、16 被修改后的权利要求 14 替换;权利要求 17 分成修改后的权利要求 15、16 和 17;增加新的的权利要求 20 和 21。”

“按照条约 19 条(1)所作的声明”(细则 46.4)

修改可以附有解释修改和说明该修改对说明书和附图可能产生的影响的声明(按条约 19 条(1)说明书和附图不能修改)。

该声明和国际申请以及修改后的权利要求一起公布。

它必须使用国际申请公布时所用的语言。

它必须是简要的,如果使用英语或者翻译成英语,不得超过 500 字。

它不应当和说明原始提交的权利要求与修改后的权利要求之间区别的信件相混淆并且不应当代替该信件。它必须用单独的纸页提出并加上标题以便辨认,最好使用“按条约 19 条(1)所作的声明”字样。

它不可以含有对国际检索报告或报告中所含引用文件之相关性的任何贬低性评论。只有在对特定的权利要求进行修改时,才可以涉及国际检索报告中与该权利要求有关的引用文件。

如果已经提出国际初步审查要求如何办?

如果在按条约 19 条提出任何修改和任何伴随的声明之时,国际初步审查要求已经提出,申请人在向国际局提交修改(和任何声明)的同时也向国际初步审查单位提交上述修改(和任何声明)的副本以及,如果需要,提交这些修改的译文,以便进入该国际初步审查单位的程序(见细则 55.3(a)和 62.2,第 1 句)。进一步的信息见要求书表格(PCT/IPEA/401)的注释。

如提出初步审查要求书,国际检索单位的书面意见将被作为国际初步审查单位的一次书面意见(发出书面意见的单位与国际初步审查单位不是同一单位时除外)这种情况下,提请申请人自 PCT/ISA/220 发文之日起 3 个月或自优先权日起 22 个月内(以后届满者为准)向国际初步审查单位提交书面意见的答复以及修改(如适用)(细则 43 之二.1(c))。

为进入国家阶段而翻译国际申请如何办?

请申请人注意这一事实,在进入国家阶段时,必须向指定/选定局提供按照条约 19 条修改的权利要求的译本,以代替原始提交的权利要求的译本,或者同时提供原始提交的权利要求的译本。

关于各个指定/选定局的要求的进一步的细节,参见《PCT 申请人指南》第 II 卷。

# 专利合作条约

发信人: 国际检索单位

收信人:

100083

中国 北京海淀区花园东路 10 号 高德大厦 816 室

100083

北京德琦知识产权代理有限公司

## PCT

国际检索单位书面意见

(PCT 细则 43 之二 .1)

发文日 (日/月/年)

14 · 10月 2004 (14 · 10 · 2004)

申请人或代理人的档案号

DF0408071P

后续行为

见下面第 2 段

国际申请号

PCT/CN2004/000877

国际申请日 (日/月/年)

28.7 月. 2004 (28.07.2004)

优先权日 (日/月/年)

05.8 月. 2003 (05.08.2003)

国际专利分类(IPC)或国家分类和 IPC 两种分类

IPC<sup>7</sup>: H04B 7 / 005

申请人

大唐移动通信设备有限公司 等

1. 本意见包括关于下列各项的内容:

- ☒ I 意见的基础
- ☐ II 优先权
- ☐ III 不出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见
- ☐ IV 缺乏发明的单一性
- ☒ V 按照细则 66.2(a)(ii)关于新颖性、创造性或工业实用性的理由; 支持这种意见的引证和解释
- ☐ VI 引用的某些文件
- ☐ VII 国际申请中的某些缺陷
- ☐ VIII 对国际申请的某些意见

2. 后续行为

如果提出初步审查要求书, 本次意见将被视为国际初步审查单位(IPEA)的一次书面意见(如果申请人选择的国际初步审查单位非本机构, 而且所选国际初步审查单位已按照细则 66.1 之二(b)通知国际局将不考虑国际检索单位的书面意见时例外)。

如本书面意见被视为国际初步审查单位的书面意见, 则请申请人在自 PCT/ISA/220 发文之日起 3 个月或自优先权日起 22 个月内(以后届满者为准)向国际初步审查单位提交书面答复并提交修改(如适用),

3. 详细信息请见 PCT/ISA/220 表格的说明

中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN)

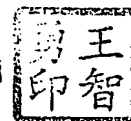
中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10)62019451

授权官员

王智勇

电话号码: 86-10-62084571



## I. 意见的基础

1、关于语言，除非在该项下另有说明，该书面意见在提交国际申请时所使用的语言的基础上制定。

☐ 该书面意见是在原始语言的以下译文\_\_\_\_\_基础上制定的，该译文供国际检索之用(细则 12.3 和 23.1(b))。

2、关于国际申请中所公开的核苷酸和/或氨基酸序列表和对所称发明的必要性，该书面意见是在下列基础上制定的：

## a. 材料的类型

☐ 序列表

☐ 与序列表相关的表格

## b. 材料的形式

☐ 书面形式

☐ 计算机可读形式

## c. 提交/提供时间

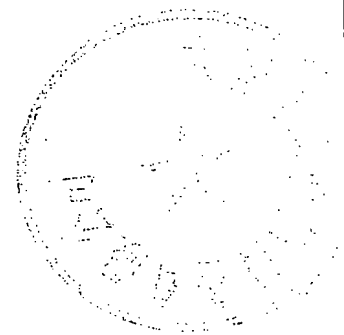
☐ 包括于已提交的国际申请。

☐ 以计算机可读形式与国际申请一起提交。

☐ 为检索之用随后提交本国际检索单位。

3、☐ 另外，在提交/提供了多个核苷酸和/或氨基酸序列表和/或与其相关的表格的版本或副本的情况下，提供了关于后提交的或附加的副本与已提交的国际申请中的序列表相同或未超出国际申请中序列表范围（如适用）的声明。

## 4. 补充意见



## V. 按细则 43 之二.1 关于新颖性、创造性或工业实用性的理由：支持这种意见的引证和解释

## 1. 意见

新颖性(N)	权利要求 1-8	是
	权利要求	否
创造性(IS)	权利要求 1-8	是
	权利要求	否
工业实用性(IA)	权利要求 1-8	是
	权利要求	否

## 2. 引证和解释

独立权利要求 1 涉及一种时隙 CDMA 系统干扰功率的测量方法，然而，该检索报告中所引用的对比文件：

DE19952949 A

US6477161 B1

US2003072277 A1

JP 10190522 A

都没有公开权利要求 1 所要求保护的技术方案，因此，权利要求 1 中公开的技术方案符合 PCT 有关新颖性和创造性的规定。

因此，从属于独立权利要求 1 的权利要求 2—8 都符合 PCT 有关新颖性和创造性的规定。

权利要求 1—8 满足 PCT 有关实用性的规定。

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

NOTIFICATION OF RECEIPT OF  
RECORD COPY

(PCT Rule 24.2(a))

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW  
CORPORATION  
8 Fl., Golder Plaza  
No. 10 Huayuan-donglu  
Haidian District  
Beijing 100083  
China

Date of mailing (day/month/year) 20 September 2004 (20.09.2004)	IMPORTANT NOTIFICATION
Applicant's or agent's file reference DF0408071P	International application No. PCT/CN2004/000877

The applicant is hereby notified that the International Bureau has received the record copy of the international application as detailed below.

Name(s) of the applicant(s) and State(s) for which they are applicants:

DA TANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (for all designated States  
except US)

WANG, Yingmin et al (for US)

International filing date : 28 July 2004 (28.07.2004)  
Priority date(s) claimed : 05 August 2003 (05.08.2003)  
Date of receipt of the record copy  
by the International Bureau : 31 August 2004 (31.08.2004)  
List of designated Offices :

AP : BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW

EA : AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM

EP : AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK,  
TR

OA : BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG

National : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,  
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK,  
SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colombettes  
1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No. (41-22) 338.89.65

Authorized officer:

Anman QIU

Telephone No. (41-22) 338 9098

## Continuation of Form PCT/IB/301

## NOTIFICATION OF RECEIPT OF RECORD COPY

Date of mailing (day/month/year) 20 September 2004 (20.09.2004)	<b>IMPORTANT NOTIFICATION</b>
Applicant's or agent's file reference DF0408071P	International application No. PCT/CN2004/000877

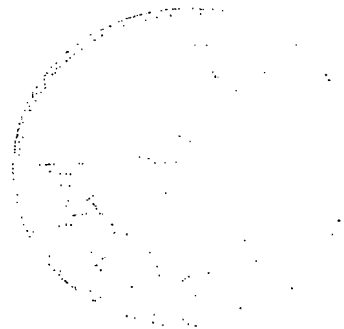
**ATTENTION**

The applicant should carefully check the data appearing in this Notification. In case of any discrepancy between these data and the indications in the international application, the applicant should immediately inform the International Bureau.

In addition, the applicant's attention is drawn to the information contained in the Annex, relating to:

- ☒ time limits for entry into the national phase - see updated important information (as of April 2002)
- ☒ requirements regarding priority documents (if applicable)

A copy of this Notification is being sent to the receiving Office and to the International Searching Authority.



## INFORMATION ON TIME LIMITS FOR ENTERING THE NATIONAL PHASE

The applicant is reminded that the "national phase" must be entered before each of the designated Offices indicated on the cover sheet of this Notification by paying national fees and furnishing translations, as prescribed by Articles 22 and 39 and the applicable national laws. In addition, the applicant may also have to comply with other special requirements applicable in certain Offices. It is the applicant's responsibility to ensure the necessary steps to enter the national phase are taken in a timely fashion. Most Offices do not issue reminders to applicants in connection with the entry into the national phase.

The applicable time limit for entering the national phase will, subject to what is said in the following paragraph, be **30 MONTHS** from the priority date, not only in respect of any elected Office if a demand for international preliminary examination is filed before the expiration of 19 months from the priority date (see Article 39(1)), but also in respect of any designated Office, in the absence of filing of such demand, where Article 22(1) as modified with effect from 1 April 2002 applies in respect of that designated Office. For further details, see PCT Gazette No. 44/2001 of 1 November 2001, pages 19926, 19932 and 19934, as well as the PCT Newsletter, October and November 2001 and February 2002 issues.

In practice, time limits other than the 30-month time limit will continue to apply, for various periods of time, in respect of certain designated or elected Offices. For regular updates on the applicable time limits (20, 21, 30 or 31 months, or other time limit), Office by Office, refer to the PCT Gazette ("Section IV" part published on a weekly basis), to the PCT Newsletter (on a monthly basis) and to the relevant National Chapters in Volume II of the PCT Applicant's Guide (the paper version of which is updated usually twice a year and the Internet version of which is updated usually on a weekly basis). Finally, a cumulative table of all applicable time limits for entering the national phase is available from WIPO's Internet site, via links from various pages the site including those of the Gazette, Newsletter and Guide, at <http://www.wipo.int/pct/en/index.html>.

Information about the requirements for filing a demand for international preliminary examination is set out in the PCT Applicant's Guide, Volume I/A, Chapter IX. Note that only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination (at present, all PCT Contracting States are bound by Chapter II).

## REQUIREMENTS REGARDING PRIORITY DOCUMENTS

For applicants who have not yet complied with the requirements regarding priority documents, the following is recalled.

Where the priority of an earlier national, regional or international application is claimed, the applicant must submit a copy of the said earlier application, certified by the authority with which it was filed ("the priority document") to the receiving Office (which will transmit it to the International Bureau) or directly to the International Bureau, before the expiration of 16 months from the priority date, provided that any such priority document may still be submitted to the International Bureau before that date of international publication of the international application, in which case that document will be considered to have been received by the International Bureau on the last day of the 16-month time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request must be made before the expiration of the 16-month time limit and may be subjected by the receiving Office to the payment of a fee (Rule 17.1(b)).

If the priority document concerned is not submitted to the International Bureau or if the request to the receiving Office to prepare and transmit the priority document has not been made (and the corresponding fee, if any, paid) within the applicable time limit indicated under the preceding paragraphs, any designated State may disregard the priority claim, provided that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within the time limit which is reasonable under the circumstances (Rule 17.1(c)).

Where several priorities are claimed, the priority date to be considered for the purposes of computing the 16-month time limit (and all other PCT time limits) is the filing date of the earliest application whose priority is claimed (Article 2(xi)(b)).



## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

NOTIFICATION CONCERNING  
SUBMISSION OR TRANSMITTAL  
OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW  
CORPORATION  
8 Fl., Golder Plaza  
No. 10 Huayuan-donglu  
Haidian District  
Beijing 100083  
China

Date of mailing (day/month/year) 01 November 2004 (01.11.2004)	<b>IMPORTANT NOTIFICATION</b>  International filing date (day/month/year) 28 July 2004 (28.07.2004)  Priority date (day/month/year) 05 August 2003 (05.08.2003)
Applicant's or agent's file reference DF0408071P	
International application No. PCT/CN2004/000877	
International publication date (day/month/year) Not yet published	
Applicant DA TANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. et al	

- By means of this Form, which replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents, the applicant is hereby notified of the date of receipt by the International Bureau of the priority document(s) relating to all earlier application(s) whose priority is claimed. Unless otherwise indicated by the letters "NR", in the right-hand column or by an asterisk appearing next to a date of receipt, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
- (If applicable) The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a **priority document which, on the date of mailing of this Form, had not yet been received by the International Bureau** under Rule 17.1(a) or (b). Where, under Rule 17.1(a), the priority document must be submitted by the applicant to the receiving Office or the International Bureau, but the applicant fails to submit the priority document within the applicable time limit under that Rule, **the attention of the applicant is directed** to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
- (If applicable) An asterisk(\*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a **priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b)** (the priority document was received after the time limit prescribed in Rule 17.1(a) or the request to prepare and transmit the priority document was submitted to the receiving Office after the applicable time limit under Rule 17.1(b)). Even though the priority document was not furnished in compliance with Rule 17.1(a) or (b), the International Bureau will nevertheless transmit a copy of the document to the designated Offices, for their consideration. In case such a copy is not accepted by the designated Office as priority document, Rule 17.1(c) provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

<u>Priority date</u>	<u>Priority application No.</u>	<u>Country or regional Office or PCT receiving Office</u>	<u>Date of receipt of priority document</u>
05 Augu 2003 (05.08.2003)	03149766.7	CN	26 Octo 2004 (26.10.2004)

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland  Facsimile No. (41-22) 338.89.65	Authorized officer  Sylvie SOBEZYNSKI  Telephone No. (41-22) 338 8087
--	---

From the INTERNATIONAL BUREAU

**PCT**NOTIFICATION CONCERNING  
TRANSMITTAL OF COPY OF INTERNATIONAL  
APPLICATION AS PUBLISHED OR REPUBLISHED

To:

DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW  
CORPORATION  
8 Fl., Golder Plaza  
No. 10 Huayuan-donglu  
Haidian District  
Beijing 100083  
CHINEDate of mailing (day/month/year)  
10 February 2005 (10.02.2005)Applicant's or agent's file reference  
DF0408071P

## IMPORTANT NOTICE

International application No.  
PCT/CN2004/000877International filing date (day/month/year)  
28 July 2004 (28.07.2004)Priority date (day/month/year)  
05 August 2003 (05.08.2003)

Applicant

DA TANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. et al

The International Bureau transmits herewith the following documents:

copy of the international application as published by the International Bureau on 10 February 2005 (10.02.2005) under  
No. WO 2005/013508copy of international application as republished by the International Bureau on under  
No. WOFor an explanation as to the reason for this republication of the international application, reference is made to INID codes (15), (48)  
or (88) (as the case may be) on the front page of the attached document.The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colonibettes  
1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Nora Lindner